使用方法

使う前に、本製品をよく振ってください。
プロテインスキマーと物理ろ過を止めてください。
添加後10〜15分間は稼働しないでください。

ターゲット給餌(推奨)
小さな容器に1ml(20滴を入れます。)
スポイトやピペットの様なものにゆっくりと吸い込んでください。目標の生体の上流6〜12cm程度のところでゆっくりと振りかけてください。このステップを必要に応じて繰り返してください。
付属のガラス製スポイトは水槽の水に浸けないようにしてください。また容器に残った液をボトルに戻すことはおやめください。製品が細菌などに汚染される可能性があります。
散布給餌:最初の4週間は190Lに対して1mlを毎日流れの強いところに添加してください。その後は生体の量に応じて増やしてもいいでしょう。
研究の結果からアミノ酸は内部摂取ではなく外部摂取により利用されます。したがって本製品の中に餌を浸けても効果は薄いでしょう。
上記のことからターゲット給餌が最適といえます。供給した多くのアミノ酸はろ過材に取り入れられたり水質の悪化を引き起こすのではなく、狙った生体に届くでしょう。
乱雑な拡散摂餌法では水質の悪化を引き起こすことがあります。コーラルアミノは濃縮された餌の一種であると言えるので、他の液体フードは合計が190Lに対し、5mlを越えないようにしてください。
少量からスタートし、時間とともに増加させていくことで、生物ろ過が栄養の増加に適応し、水質の悪化を防ぐことができます。

注意
小児の手の届かないところに保管してください。

COA60　　60ml

海洋科学者が考案!

遊離アミノ酸だから
必要な部位に運ばれ
利用される

CORALAMINO™

MARINE

コーラルアミノ

BRIGHTWELL
AQUATICS™

Marfied

ブライトウェル　コーラルアミノ
製品概要　リーフタンク用

ソフトコーラルやイシサンゴに有効なサンゴ用遊離アミノ酸補給剤です。
遊離アミノ酸とはタンパク質の基となる成分で単独の状態のものをさします。単独状態のため血液とともに体内を移動することもできます。タンパク質にもアミノ酸が含まれますが、これは一度分解しないと組織には利用できない、いわば組立済みのアミノ酸です。
それに比べ、遊離アミノ酸であれば体内の必要なところに移動して、様々な組織に利用することができるので欠損時、成長時など必要に応じて利用できるアミノ酸と言えます。また発色を高める成分でもあります。
サンゴの組織を研究する海洋学者のデータに基づいて構成されています。冷蔵保管する必要はありません。

**海洋科学者 クリス・R・ブライトウェル考案の商品です。
(著書:Marine Chemistry　TFH社 他)**

コーラルアミノは多くのイシサンゴの組織の構成と同様の比率で作られています。海洋学者の熱帯珊瑚礁における幅広い研究データにより公式化されました。種によってこの比率は異なりますが一般的な部分はほぼ同様です。イシサンゴだけではなく、ソフトコーラル(ウミアザミ、マメスナ等)にも有効です。アミノ酸は食物や栄養成分の中に存在しているということよりも、遊離アミノ酸か非遊離アミノ酸であるかどうかが重要です。そしてこれらの遊離アミノ酸はサンゴが体内で簡単に利用できます。主な効果はこのアミノ酸の品質が組織の成長や再生に利用される際に非常に簡単に同化できるということです。二つ目の効果はいくつかのアミノ酸がサンゴの発色を高めるということです。必要な栄養が利用でき、物質的、環境の条件がそろっているところでは、サンゴは急速に再生できます。これらの遊離アミノ酸の存在は分裂や繁殖時にダメージを受けた、またはこれから受けるサンゴにとって特に重要です。コーラルアミノは冷蔵庫で保管する必要はありません。
しかし、冷暗所での保管はビタミンの効き目を伸ばします。冷蔵庫では保管期間を最大にできるでしょう。

成分:純水、遊離アミノ酸

BRIGHTWELL
AQUATICS
it's about science. it's about time.

輸入販売元　**株式会社マーフィード**